



Třída koroze	Korozní agresivita	Vnitřní	Venkovní	Oblast použití
C1	Velmi nízká	Vytápěné prostory s nízkou relativní vlhkostí a nevýznamným znečištěním	Suché nebo chladné klimatické pásmo, atmosférické prostředí s velmi malým znečištěním a dobou odvlhčení	Kanceláře, školy, obchody, hotely
C2	Nízká	Nevytápěné prostory s měnící se teplotou a relativní vlhkostí, malou četností kondenzace a malým znečištěním	Mírné klimatické pásmo, atmosférické prostředí s malým znečištěním ( $SO_2 < 5\mu/m^3$ ), např. venkovské oblasti, malá města. Suché nebo chladné klimatické pásmo, atmosférické prostředí s krátkou dobou ovlhčení.	Skлады, jízárny s normálním použitím, chladírenské sklady
C3	Střední	Prostory se střední četností kondenzace a středním znečištěním z výrobních procesů	Mírné klimatické pásmo, atmosférické prostředí s malým znečištěním ( $SO_2 < 5\mu/m^3$ ), např. venkovské oblasti, malá města. Suché nebo chladné klimatické pásmo, atmosférické prostředí s krátkou dobou ovlhčení.	Potravinářské závody, prádelny, pivovary, mlékárny
C4	Vysoká	Prostory s velkou četností kondenzace a velkým znečištěním z výrobních procesů	Mírné a subtropické klimatické pásmo, atmosférické prostředí s velmi vysokým znečištěním ( $SO_2: 90\mu/m^3$ až $250\mu/m^3$ ) a/nebo s významným vlivem chloridů, např. průmyslové oblasti, pobřežní oblasti, krytá místa na pobřeží	Průmyslové závody, plavecké bazény